AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Edition
Grandes Cultures

REGION CENTRE

Bulletin n° 17 du 20/06/96

Blé

Stade : grain laiteux à grain pâteux (mâturation rapide avec le temps chaud et sec).

Pucerons

Stationnaire.

Pas d'intervention insecticide.

Maladies

La **rouille** commence à être observée dans les témoins non traités des essais, en particulier à Gidy (45) où elle est en phase explosive.

Tournesol

Stade : de nombreuses parcelles sont au stade bouton étoilé et atteignent le stade LPT «limite passage tracteur».

Suivi phomopsis

Information modèle : Pas de changement depuis la semaine passée avec les données météo jusqu'au 19 juin inclu. La pluie dans la nuit du 19 au 20 juin a pu certainement déclencher des projections de spores (données non encore disponibles pour le modèle). Si le temps reste couvert, des contaminations pourraient avoir lieu. Si cette contamination éventuelle reste isolée (retour à un temps sec), le risque phomopsis restera faible.

■ ***Toute intervention sera donc préventive, elle se justifiera a posteriori : en cas d'un temps pluvieux dans les 15 prochains jours. Le stade le plus sensible est le stade bouton étoilé (de E1 à E2), la sensibilité reste importante jusqu'à la floraison. Pour les parcelles ayant atteint le stade limite passage tracteur, il est préférable de protéger les variétés sensibles DK 3790, Florez, Alaska ou Natil ou peu sensibles comme Albena, Santafé. Sur les variétés très peu sensibles comme Rigasol, DK 3795, vu le faible risque à ce jour, une intervention n'est pas justifiée actuellement.***

Compte-tenu de la préventivité du traitement, vous pouvez utiliser indifféremment les produits : PUNCH, CORBEL ou CORVET Flo.

Noctuelles défoliatrices

Très présentes cette année, elles sont très polyphages, elles nous sont signalées sur tournesol dans le secteur de Mer, Beaugency (41), sur Courtenay et sur Artenay (45), sur Reignac et Cormery (37). Ces chenilles vertes peuvent dévorer rapidement les feuilles.

■ ***Observez vos parcelles et intervenez très rapidement en présence de chenilles. Vous pouvez utiliser FASTAC à 0,2 l/ha, CYMBUSH ou CERBERE à 0,3 l/ha, KARATE VERT à 0,15 l/ha, KARATE XPRESS à 0,15 kg/ha, DECIS à 0,3 l/ha, MAVRIK à 0,3 l/ha, PICKET G à 3 kg/ha.***

Pois

Stade : gousse plate à gousse pleine du deuxième niveau. Peu d'étages de gousses; la floraison est terminée à cause du temps chaud.

Tordeuses

Les captures sont encore importantes cette dernière semaine (voir tableau ci-contre). Les parcelles qui présentent des gousses plates sont encore au stade sensible.

Ville	Captures de la semaine	Captures cumulées
EURE ET LOIR		
Boisgasson	219	362
Brou	115	323
Neuvy en Dunois	113	385
Prudemanches	170	320
Loinville/Champseru	375	862
Montigny/Avre	274	477
Dampierre/Avre		132
Thiville	38	173
Laons	298	396
Chuisnes	130	205
Pontgoin	140	270
Garancières en Drouais	3	98
Combres	225	476
INDRE		
Bouges le Château	188	345
Fontenay/Vatan	200	626
LOIR ET CHER		
St Denis/Loire	41	57

■ ***Sur pois de semences, renouvelez votre intervention si elle remonte à plus de 8 jours. Sur pois protéagineux, un deuxième traitement peut être nécessaire 10 jours après votre premier traitement en fonction de votre exigence à la récolte. Complément produit : ENDURO vient de recevoir une autorisation de vente sur tordeuse à 0,4 l/ha.***

Maïs

Pyrale

La nymphose de la pyrale s'accélère et atteint 50 % à Fleury les Aubrais, les papillons sor-

POIS : Le vol de tordeuses continue.

TOURNESOL : Phomopsis : risque toujours faible. Intervention préventive au stade LPT sur variétés sensibles ou peu sensibles. Noctuelles défoliatrices signalées dans certains secteurs, intervenez très rapidement en présence de chenilles vertes.

MAIS : Pyrale : Début du vol.

28 45 41 37 18 36

ABONNEMENT ANNUEL : 280 F

direction régionale de l'agriculture et de la forêt

Ministère de l'Agriculture et de la Pêche
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX CENTRE
93, rue de Curambourg - BP 210 - 45403 FLEURY LES AUBRAIS Cédex
Tél. 38.22.11.11 - Fax 38.84.19.79

SPV

Imprimerie de la Station "CENTRE" - Le Directeur-Gérant : M. HANRION - CPPAP N° 530 AD - ISSN 0757-4029 -

tent régulièrement en cage. La nymphose atteint seulement 10 % à Tours, les premiers papillons sont apparus le 20 juin. Le vol devrait être assez groupé cette campagne. Les premières captures au champ ont débuté le 11 juin dans les secteurs les plus précoces du Val de Loire (45) sur quelques postes : Tavent et Chédigny pour l'Indre et Loire, Issoudun dans l'Indre. La plupart des sorties de papillons ont eu lieu les 17 et 18 juin. Aucune capture n'est encore signalée dans l'Eure et Loir.

Sur maïs doux, dans le Val de Loire (45), une toute première ponte a été notée à Bou.

Voir les zones de précocité dans l'encadré ci-dessous.

Ville	Début de vol	Nombre de Pyrales
CHER		
La Chapelle d'Angillon	19/06	60
Vailly/Sauldre	18/06	47
INDRE		
Issoudun	13/06	42
Villegongis	18/06	18
Maillet	18/06	0
Fontenay/Vatan	17/06	12
Martizay	18/06	28
Vatan	18/06	2
INDRE ET LOIRE		
Charnizay	19/06	15
Tavent	12/06	6
Brizay	18/06	3
Chédigny	14/06	4
LOIRET		
St Martin/Ocre	15/06	3
Lailly en Val	14/06	11
Ouzouer/Trézée	11/06	23
Baccon	17/06	31
Amilly	14/06	5
Villamblain	15/06	9
Férolles 1	11/06	4
Férolles 2		4
Boynes 1	18/06	9
Boynes 2	18/06	0
Bou		10 (17/06)

■*Rappel de la stratégie maïs grain : la protection repose classiquement sur un seul traitement dont la persistance ne dépasse pas 15 jours - 3 semaines. Compte-tenu de l'étalement du vol dans le temps (15 juin à début août), la couverture apportée par le traitement ne peut pas être totale. Le positionnement optimal vise à couvrir au mieux l'ensemble du vol : intervenir le plus tard possible pour atteindre la majorité du vol en éliminant, si possible, les premières chenilles écloses.*

Prévision des dates d'intervention : pour les zones précoces (début de piégeage du 11 au 13 juin), une intervention est prévisible pour le début juillet ; pour les autres zones, il est trop tôt pour prévoir les dates (attendre le prochain bulletin, des comptages de pontes seront réalisés la semaine prochaine). Dans le secteur très concerné l'an passé , Pithiviers-Beaune la Rolande, en cas de stratégie à 2 interventions, vous pourrez réaliser votre première intervention début juillet.

■*Stratégie maïs doux : Le début de protection des semis les plus précoces pour le Val de Loire(45) est envisageable en début de semaine prochaine. Attention aux pucerons, en particulier à Metopolophium dirrhodum (vert clair) sur plantes peu développées (seuil de traitement spécifique sur plantes jeunes : 50 pucerons par plante). PIRIMOR G et KARATE K sont autorisés pour cet usage.*

Betterave sucrière

Présence de noctuelles défoliatrices également sur betteraves sucrières dans le secteur d'Artenay (45). Dégâts importants sur betteraves en situation de déficit hydrique.

■*Intervenez d'urgence en présence de chenilles (voir produits en page 1).*

Secteurs habituels de précocité "Pyrale"

- **Zones précoces** : Vallée de la Loire (37, 41, 45), Sud Beauce du Loir et Cher, Petite Beauce du Loiret, secteur de Montargis (45), argilo-calcaires très superficiels du Gâtinais Est (45), Champeigne et Richelais (37), Sologne viticole (41), Boischaut (36), Brenne (36).
- **Zones de précocité normale** : Gâtine de Loches et Montrésor (37), Orléanais (45), Champagne Berrichonne, Boischaut (18), Sologne (18, 41, 45), Beauce (28, 41, 45), Berry Puisaye (45), Pays Fort (18), Plateau de Pontlevoy (41), Vallée du Loir et Coteaux du Loir, Gâtine Tourangelle (37), Drouais-Thymerais (28).
- **Zones tardives** : Vallée de Germigny (18), Perche (28).